

22-4485

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ И.С. ТУРГЕНЕВА»

**ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ РЫНОК: КАЧЕСТВО И  
БЕЗОПАСНОСТЬ ТОВАРОВ И УСЛУГ**

*Материалы XI Международной  
научно-практической конференции  
(Орел, 26 ноября 2021 г.)*

22-04485

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ И.С. ТУРГЕНЕВА»**

**ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ РЫНОК: КАЧЕСТВО И  
БЕЗОПАСНОСТЬ ТОВАРОВ И УСЛУГ**

*Материалы XI Международной  
научно-практической конференции  
(Орел, 26 ноября 2021 г.)*

УДК 339.1  
ББК 84(2Рос=Рус)6  
П 64

**РЕДКОЛЛЕГИЯ:**

**А.А. Федотов** – ректор ФГБОУ ВО «ОГУ имени И.С. Тургенева», к.э.н., доцент, PhD, почетный работник сферы образования Российской Федерации;

**Б.У. Байхожаева** – заведующий кафедрой «Стандартизация и сертификация» Евразийского национального университет им. Л.Н. Гумилева, д.т.н., профессор (Республика Казахстан, г. Нурсултан);

**В.Д. Малыгина** – заведующий кафедрой товароведения и экспертизы продовольственных товаров Государственной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», д.э.н., профессор (Донецкая Народная Республика, г. Донецк);

**С.Ю. Радченко** – доктор технических наук, профессор, проректор по научной работе ФГБОУ ВО Орловский государственный университетим. И.С. Тургенева;

**А.П. Тяпкина** – и.о. директора института естественных наук и биотехнологии, заведующий кафедрой зоологии ФГБОУ ВО «ОГУ имени И.С. Тургенева», к.б.н., доцент;

**О.Ю. Еремина** – и.о. зав. кафедрой «Товароведение и таможенное дело» ФГБОУ ВО Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева, д.т.н., доцент;

**Н.В. Серегина** – доцент кафедры «Товароведение и таможенное дело» ФГБОУ ВО Орловский государственный университет им. И.С. Тургенев, к.т.н.;

**П 64 Потребительский рынок: качество и безопасность товаров и услуг: материалы XI Международной научно-практической конференции (26 ноября 2021 г., г. Орёл) – Орёл: Издательство «Картуш», 2022. – 230 с. – Текст: непосредственный.**

ISBN 978-5-9708-0981-5

В сборнике представлены материалы Международной научно-практической конференции ученых, аспирантов и студентов, охватывающие широкий круг вопросов, связанных с актуальными проблемами потребительского рынка товаров и услуг. В материалах отражены экономико-правовые аспекты обеспечения продовольственной безопасности, проблемы формирования и сохранения качества товаров и услуг, а также вопросы обеспечения их конкурентоспособности при импортозамещении.

Сборник предназначен для научных работников, докторантов, аспирантов, преподавателей, студентов, а также для всех интересующихся вопросами безопасности, качества и конкурентоспособности товаров и услуг, представленных на потребительском рынке.

УДК 339.1  
ББК 84(2Рос=Рус)6  
© Коллектив авторов, 2022  
© ФГБОУ ВО  
«ОГУ имени И.С. Тургенева», 2022  
ISBN 978-5-9708-0981-5

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ РЫНКА СПЕЦОДЕЖДЫ: РЕАЛИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ</b>	
<i>Анистратенко И.В.</i> .....	8
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ПРЕДПОЧТЕНИЙ НА РЫНКЕ СЫРОВ</b>	
<i>Артемова Е.Н., Аверина Е.Ю.</i> .....	12
<b>СОСТОЯНИЕ И АНАЛИЗ АВТОМОБИЛЬНОГО РЫНКА РФ</b>	
<i>Афонина Н.В., Куприна И.В.</i> .....	18
<b>ИМПОРТ И ЭКСПОРТ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАК ЯВЛЕНИЕ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБЩЕСТВА</b>	
<i>Берсеньев В.Е. Павликова А.В.</i> .....	21
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА БЕЗАЛКОГОЛЬНЫХ КОКТЕЙЛЕЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ</b>	
<i>Болотько А.Ю., Шелегова Н.А., Корзун Ю.С.</i> .....	26
<b>ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ РЫНОК ПИВА</b>	
<i>Волосатов Н.М., Куприна И.В.</i> .....	31
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СЫВОРОТОЧНЫХ БЕЛКОВ В СОСТАВЕ МОЛОЧНОГО ДЕСЕРТА</b>	
<i>Демина Е.Н., Сафронова О.В.</i> .....	34
<b>ОСОБЕННОСТИ КЛАССИФИКАЦИИ И ИДЕНТИФИКАЦИИ ТОВАРОВ ГРУППЫ 37 ТН ВЭД ЕАЭС В ТАМОЖЕННЫХ ЦЕЛЯХ</b>	
<i>Дубровская Ю.И., Серегина Н.В.</i> .....	40
<b>РАЗРАБОТКА МАЙОНЕЗНЫХ СОУСОВ, ОБОГАЩЕННЫХ ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ ИНГРЕДИЕНТАМИ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ АДАПТИВНОГО ИММУНИТЕТА</b>	
<i>Елисеева Л.Г., Белкин Ю.Д., Симина Д.В., Осман Али, Молодкина П.Г.</i> .....	44
<b>РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ КИСЛОМОЛОЧНОГО ПРОДУКТА С ПОВЫШЕННОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТЬЮ ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ИММУНИТЕТА</b>	
<i>Елисеева Л. Г., Яценко Н.Н.</i> .....	49
<b>АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ КИСЛОМОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ ПО ТР ТС 021/2011 И ТР ТС 033/2013</b>	
<i>Еремина О.Ю., Жеребенков В.В.</i> .....	55
<b>АНАЛИЗ ИДЕНТИФИКАЦИОННЫХ И КЛАССИФИКАЦИОННЫХ ПРИЗНАКОВ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ</b>	
<i>Зайцева Е.А., Зайцева И.А.</i> .....	59
<b>ИННОВАЦИОННЫЕ РАЗРАБОТКИ ПИЩЕВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ НА КРУПЯНОЙ ОСНОВЕ</b>	
<i>Зайцева Е.А., Иванова Т.Н.</i> .....	63
<b>СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТОВАРОВЕДНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТВОРОГА РАЗЛИЧНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ</b>	
<i>Золотарёва В.В., Антошина К.А.</i> .....	66

<b>ФИЗИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА КОРНЯ ЖЕНЬШЕНЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В ПИЩЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ</b>	71
<i>Ибрахем Ёша</i> .....	
<b>СВОЕВРЕМЕННОСТЬ И НЕОБХОДИМОСТЬ МАРКИРОВКИ ПАРФЮМЕРНОЙ ПРОДУКЦИИ КОДАМИ DATAMATRIX</b>	76
<i>Изотов Д.А., Садовникова В.С., Павликова А.В.</i> .....	
<b>О НОВЫХ СПЛАВАХ МЕТАЛЛОВ И РАЗВИТИИ МИРОВОГО РЫНКА ДОБЫЧИ И ПЕРЕРАБОТКИ МЕТАЛЛОСЫРЬЯ</b>	79
<i>Ильинский Б.А., Трошина Ю.С., Пригарина О.М.</i> .....	
<b>ОСОБЕННОСТИ КЛАССИФИКАЦИИ ТОВАРОВ ГРУППЫ 84 ТН ВЭД ЕАЭС В ТАМОЖЕННЫХ ЦЕЛЯХ</b>	83
<i>Казакова А.Ю., Серегина Н.В.</i> .....	
<b>СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ФОРМИРОВАНИЮ ТРЕБОВАНИЙ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫХ К КАЧЕСТВУ ОБУВИ ДЛЯ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА</b>	85
<i>Катрич В.Н.</i> .....	
<b>ЭКЗОГЕННЫЕ И ЭНДОГЕННЫЕ ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ПРОДОВОЛЬСТВЕННУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ</b>	87
<i>Кириллова Н.В.</i> .....	
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОЛОЧНОЙ ЙОДИРОВАННОЙ ДОБАВКИ «ЙОДОНОРМ» В КИСЛОМОЛОЧНЫХ НАПИТКАХ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВ</b>	91
<i>Ковалева О.А., Поповичева Н.Н., Киреева О.С., Лазарева Т.Н., Жучков С.А.</i> .....	
<b>РАЗРАБОТКА НАПИТКОВ (ОТВАРОВ) ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ЧЕЛОВЕКА</b>	96
<i>Кокорева Л.А., Бочкова А.Г.</i> .....	
<b>ИЗУЧЕНИЕ ЛОЯЛЬНОСТИ ЖИТЕЛЕЙ ОРЛОВСКОЙ И ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТЕЙ К ОБОГАЩЕННЫМ ПРОДУКТАМ ПИТАНИЯ</b>	101
<i>Корячкина С.Я., Жаркова И.М., Сафонова Ю.А.</i> .....	
<b>ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ РЫНОК СЫРА</b>	106
<i>Косян Г.С., Куприна И.В.</i> .....	
<b>АНАЛИЗ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО РЫНКА ЛЕСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ (НА ПРИМЕРЕ ЛХК "КАРЕЛЛЕСПРОМ")</b>	110
<i>Красильникова Е.Ю., Куприна И.В.</i> .....	
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АЛЬБУМИННОГО ТВОРОГА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СЫРНИКОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ ПЛОДОВО-ОВОЩНОГО СЫРЬЯ</b>	114
<i>Крюкова Е.В., Сойко О.В.</i> .....	
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕТРАДИЦИОННОГО СЫРЬЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ БИСКВИТНЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ</b>	120
<i>Крюкова Е.В., Туктакиева Ю.Э.</i> .....	
<b>АНАЛИЗ ПРОВЕДЕНИЯ ТАМОЖЕННЫХ ЭКСПЕРТИЗ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФТС РОССИИ</b>	125
<i>Куприна И.В., Новикова Е.В.</i> .....	
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ АССОРТИМЕНТА МУЧНЫХ</b>	

# КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Лазарева Т.Н., Вайвода А.П., Корячкина С.Я., Полякова Е.Д., Крюков В.И.	129
ПРИМЕНЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В АПК СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ, КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	
Лейберова Н.В., Шарова Е.Г.....	133
СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ ЭРГОНОМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ДЕТСКОЙ КОЖАНОЙ ОБУВИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ НА РЫНОК Г. ДОНЕЦКА	
Лойко Д.П., Кибзун В.Н., Павлущенко Ю.А.....	137
МАРКИРОВКА ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ В ЦИФРОВОМ ПРОСТРАНСТВЕ	
Малыгина В.Д., Васильева И.И.....	146
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ АССОРТИМЕНТА ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ	
Николаева М.А.....	150
ИННОВАЦИОННЫЕ СПОСОБЫ ПОЛУЧЕНИЯ ЭКСТРАКТА	
Петрова О. А., Ибрахем Ёшаа, Евдокимова О.В.....	155
ПРОБЛЕМЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ ПРИ ВНЕДРЕНИИ В МАРКИРОВКУ НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ КОДОВ DATA MATRIX И КИЗ	
Поляков М.А., Захарова В.Р., Чистяков А.А., Павликова А.В.....	158
ОСОБЕННОСТИ ТАМОЖЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ТОВАРОВ ГРУППЫ 08 ТН ВЭД ЕАЭС НА ПРИМЕРЕ ЗАМОРОЖЕННЫХ ФРУКТОВ В РАМКАХ ТАМОЖЕННОГО КОНТРОЛЯ	
Полякова Е.Д., Воробьёв Д.И.....	163
МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО РЫНКА ПИЩЕВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ	
Полякова Е.Д., Иванов И.М.....	166
СОСТОЯНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО РЫНКА ПИЩЕВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ ОБЕДЕННЫХ БЛЮД	
Полякова Е.Д., Иванов И.М.....	169
ПОНЯТИЕ ИДЕНТИФИКАЦИИ И ФАЛЬСИФИКАЦИИ ТОВАРОВ В ТАМОЖЕННОМ КОНТРОЛЕ	
Полякова Е.Д., Осюшкин А.Д.....	171
СОСТОЯНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО РЫНКА КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ ДИАБЕТИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ	
Полякова Е.Д., Павликова А.В., Веселин И.И., Котова О.Н.....	178
АНАЛИЗ РЫНКА МЯСНЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ	
Пономарев А.С., Заворохина Н.В.....	181
КЛАССИФИКАЦИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКА АССОРТИМЕНТА МАКАРОННЫХ ИЗДЕЛИЙ	
Пригарина О.М., Арчакова Т.В., Демидова А.С.....	187
ОЦЕНКА ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО СПРОСА И ПОКУПАТЕЛЬСКИХ ПРЕДПОЧТЕНИЙ ИМОТИВАЦИЙ ПРИ ВЫБОРЕ ЙОГУРТА	

<i>Пригарина О.М., Демидова А.С., Арчакова Т.В.</i> .....	192
<b>ДЕКОРАТИВНО - КОНСТРУКТИВНАЯ ОТДЕЛКА МУЖСКОЙ ВЕРХНЕЙ ОДЕЖДЫ</b>	
<i>Романенко И.В.</i> .....	196
<b>СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВИТАМИННОГО И МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА СОЛОДОВЫХ РОСТКОВ ПШЕНИЦЫ И ЯЧМЕНЯ</b>	
<i>Серегина Н.В., Еремина О.Ю.</i> .....	201
<b>ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ В РОССИИ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ</b>	
<i>Скрябина А.А., Кокорева Л.А.</i> .....	205
<b>ОСОБЕННОСТИ ИДЕНТИФИКАЦИИ КРЕПКИХ СПИРТНЫХ НАПИТКОВ В ТАМОЖЕННЫХ ЦЕЛЯХ</b>	
<i>Сметанина А.Б., Серегина Н.В.</i> .....	210
<b>РЫНОК ТРУДА И МЕРЫ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЗАНЯТОСТИ В ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ</b>	
<i>Сотников А.С., Полякова Е.Д., Сафонова О.В.</i> .....	214
<b>КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ КУХОННОЙ ПОСУДЫ НА ПОТРЕБИТЕЛЬСКОМ РЫНКЕ</b>	
<i>Стрижак Т.А., Чепелева И.А.</i> .....	218
<b>ЭКСПЕРТИЗА ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ ПРОФИЛЕЙ</b>	
<i>Ткаченко А.А.</i> .....	223
<b>ЗАВАРНОЙ ПОЛУФАБРИКАТ С КУКУРУЗНОЙ МУКОЙ КАК ИСТОЧНИК ВИТАМИНОВ И МИНЕРАЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ</b>	
<i>Ушакова С.Г., Артемова Е.Н.</i> .....	226